



1441هـ / 2020م







### مقدمة:

يفرض التغير الاقتصادي والتقني على المؤسسات التربوية الاعتناء بإكساب الطلاب معارف ومهارات تتلاءم مع احتياجات سوق العمل ومتطلبات العصر، وتسهم في إعدادهم للأدوار الإيجابية الفاعلة في مجتمعاتهم، ويتطلّب ذلك تغييرًا في وظائف المدرسة، وفي دور المعلم الذي لم يعد قاصرًا على تلقين المعلومات والمعارف لطلابه، أو تغطية محتوى المنهج في مدة زمنية محددة، بل امتد ليشمل مساعدتهم على التعلم، والقيام بدور فاعل في تهيئة الطلاب للحياة، والقيام بأدوارهم الذاتية والأسرية والمجتمعية بما يتطلبه ذلك من معارف واتجاهات ومهارات. وأدى التطور في وظيفة المدرسة وأدوار المعلم إلى ارتفاع مستوى التأهيل المطلوب من المعلم والنمو المهني له؛ لذا فإنه جرى تطوير المعايير المهنية للمعلمين في المملكة العربية السعودية لرفع جودة أداء المعلمين وتحسين قدراتهم ومهاراتهم، والتأكد من أنهم يمتلكون الكفاءة المطلوبة للانضمام لمهنة التعليم، وأداء هذه الأمانة على الوجه المطلوب. وذلك سعيًا لضمان جودة التعليم المعلوبة للانضمام لمهنة التعليم، وأداء هذه الأمانة على الوجه المطلوب. وتسهم المعايير المهنية للمعلمين وقواعد وتقديم الدعم والتدريب اللازم لهم، وضبط مسارات تقدمهم المهني. وتسهم المعايير المهنية للمعلمين في تشكيل فهم اجتماعي عام عن مكانة المعلم، ودوره الريادي وطنية واضحة لمهنة التعليم، تسهم في تشكيل فهم اجتماعي عام عن مكانة المعلم، ودوره الريادي في إعداد جيل المستقبل الداعم والمشارك في تنمية الوطن واقتصاده. كما تشكل المعايير البنية الأولى في إعداد تقارير الأداء وفقًا لمكوناتها.

# خطوات العمل:

تم العمل في هذا المشروع وفق الخطوات الآتية:

- التخطيط والإعداد للعمل، وشمل ذلك ما يلي:
  - أ. إعداد الإطار العام للمعايير.
  - ب. إعداد الخطة التنفيذية للمشروع.
- ج. إعداد النماذج، ومواصفات فرق العمل في المشروع.
- 2 . تشكيل فرق العمل، ويتضمن فريق العمل في كل تخصص ما يلي:
  - أ. مختص علمي في مجال المادة بدرجة دكتوراة.
- ب. مختص تربوي في مجال المادة (مناهج وطرق تدريس المادة) بدرجة دكتوراة.
  - ج. مشرف تربوي مختص في مجال المادة.

- 3. تحريب فرق العمل، بعقد ورشة عمل مكثفة لمدة ثلاثة أيام تضمنت ما يلي:
  - أ. التعريف بالمشروع، وأهدافه وخطواته.
  - ب. التعريف بالمعايير، واستعراض نماذج من المعايير والتجارب العالمية.
    - ج. التدريب العملي على صياغة المعايير والمؤشرات.
- 4. إعـداد النمـوذج الأولـي، فقـد قـام الفريـق بإعـداد نمـوذج للعمـل للتأكـد مـن ملاءمتـه للمواصفـات والمعايير المطلوبة.
- 5. إعداد مسودة المعايير: بعد إقرار النماذج قام الفريق بإعداد مسودة المعايير، واستفاد من التجارب العالمية والعربية المتاحة.
- الفحـص الأولـي لمسـودة المعايير: قامـت اللجنـة المشـرفة بالفحـص الأولـي للمسـودة للتأكـد مـن
   وفائها بالمواصفات والمعايير المطلوبة.
- 7. التحكيم العلمي: بعد تسلم المسودة وفحصها من قبل اللجنة المشرفة أحيلت إلى فريق تحكيم علمي، يتضمن ثلاثة مختصين علميين وتربويين في مجال المادة، لا تقل درجتهـم العلميـة عن (الدكتوراه).
- 8. التعديل وفقًا لملحوظات المحكمين: فبعـد انتهـاء العمـل مـن التحكيـم أعيـد مـرة أخـرى إلـى فريـق العمل ليقوم بتعديله وفقًا لملحوظات المحكمين.
- 9. المراجعـة النهائيـة: بعـد تسـلم المنتـج معـدلًا مـن قبـل فـرق العمـل روجـع مـن قبـل اللجنـة المشـرفة
   للتأكد من اتساق المنتجات في كافة التخصصات.

ويتضح من الشكل الآتى خطوات العمل في المشروع:



### مكونات المعايير:

تتكون معايير معلم العوق البصري من جزأين؛ الجزء العام الذي يشترك فيه مع جميع معلمي التخصصات الأخرى، والجزء الثاني المتعلق بالتخصص. وتشتمل المعايير المشتركة على (10) معايير، تتناولها بالتفصيل (المعايير والمسارات المهنية الوطنية للمعلمين بالمملكة العربية السعودية)، فيما تشتمل المعايير التخصصية على (20) معيارًا تتناول بنية التخصص وطرق تدريسه، وتصنف هذه المعايير في عدة مجالات، ولمزيد من المعلومات يمكن الرجوع إلى دليل التخصص www.etec.gov.sa

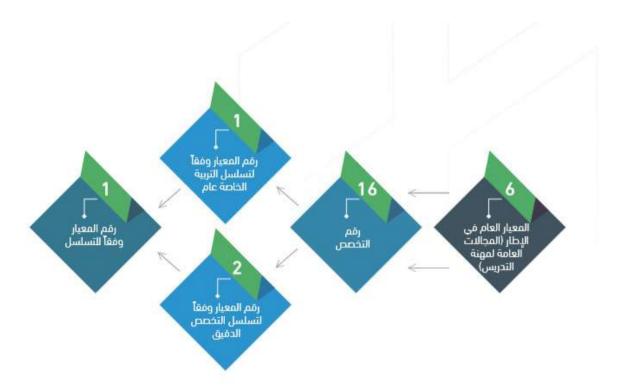


## محتوى المعايير التخصصية:

تتناول المعايير التخصصية ما ينبغي على معلم الإعاقة البصرية معرفته والقدرة على أدائه في التخصص التدريسي وطرق تدريسيه، ويتضمن ذلك المعارف والمهارات المرتبطة بالتخصص، وما يتصل بها من ممارسات تدريسية فاعلة تشمل تطبيق طرق التدريس الخاصة، والتحلي بالسمات والقيم المتوقعة من المعلم المتخصص بحيث يمثل في ممارساته وسلوكياته الدور المأمول من معلم الإعاقة البصرية. فيتوقع من معلم الإعاقة البصرية أن يكون لديه اهتمام كبير بتخصصه، ولديه فهم ودراية بالنظريات، وبالمحاور التربوية والأفكار الأساسية التي يقوم عليها علم الإعاقة البصرية، وعلاقته بالتخصصات الأخرى، ويعطي تفسيرات واضحة للمفاهيم التربوية، ولديه خارطة واضحة لطرائق تدريس ذوي الإعاقة البصرية والتطور الذي مر به، ويعي أن المعرفة التربوية في حالة تطور دائم بفعل الدراسات والبحوث الجديدة التي تضيف معارف وظريات وتفسيرات جديدة للقضايا التربوية المطروحة، ولديه الحافز إلى اكتساب المعارف الجديدة في مجال تخصص الإعاقة البصرية، والقدرة على تحصيلها، ويعرف كيفية صياغة الأسئلة المثمرة والبناءة في مجال بمجال الإعاقة البصرية، وهو ملم بطرائق التفكير، ويشارك في النقاشات العلمية والنقاشات الاجتماعية المرتبطة بمجال الإعاقة البصرية، ويعمل على نشر هذه المعرفة بين الطلاب ذوي الإعاقة البصرية والمجتمع، ويقدم القيم الأساسية التي يتشكل منها، والرغبة في تغيير أفكار الآخرين إيجابيًا في ضوء الأدلة العلمية.

# صياغة المعايير المهنية:

روعي في إعداد المعايير التخصصية أن تكون ضمن الإطار الكلي للمعايير المهنية للمعلم، لذلك رتبت في تسلسل رقمي يبدأ برقم التخصص، ثم المعيار العام في إطار المعايير العامة، ثم معيار التخصص، الذي يتمثل في عدد من المؤشرات، كما يتضح من الشكل الآتي:



المؤشرات	المعيار
<ol> <li>يوضح مفهـوم وفلسـفة وأهـداف وإسـتراتيجيات التربيـة الخاصـة فـي المملكـة العربيـة السـعودية.</li> <li>يسرد تاريخ تطور التربية الخاصة بالمملكة العربية السعودية.</li> <li>يميز بين المصطلحات العلمية في التربية الخاصة.</li> <li>يوضح القوانين والتشريعات والأنظمة والاتفاقيات والأدلـة لـذوي الإعاقـة محليًـا ودوليًـا.</li> <li>يشرح النظريات التربوية المؤثرة في تعليم ذوي الإعاقـة.</li> <li>يحدد الفئات المستفيدة من خدمات التربية الخاصـة ومدى انتشارها.</li> <li>يعدد أنماط تقديم خدمات التربية الخاصـة وأنواع الخدمات المساندة وأدوارهـا في خدمـة الطـلاب ذوي الإعاقـة.</li> <li>يطور ويجدد معرفته العلمية في مجال التربية الخاصـة.</li> </ol>	<b>المعيار:1.1.16.6:</b> الفلسفة والمفاهيم والسياسات والأسس في التربية الخاصة.
<ul> <li>1. يوضح الأسباب المشتركة للإعاقات (قبل وأثناء وبعد الولادة) وطرق الوقاية منها.</li> <li>2. يبين مراحل النمو الطبيعي للطفل وأوجه التشابه والاختلاف في الخصائص الأساسية بين الطلاب ذوي الإعاقة وأقرانهم من طلاب التعليم العام.</li> <li>3. يصف الخصائص النمائية المختلفة للطلاب ذوي الإعاقة في جميع الجوانب بالمراحل العمرية المختلفة .</li> <li>4. يشرح تأثير الإعاقة على عمليات النمو والتعلم والسلوك للطلاب ذوي الإعاقة.</li> <li>5. يحـدد الاحتياجات المعرفية والاجتماعية والنفسية والبدنية للطلاب ذوي الإعاقة.</li> </ul>	<b>المعيار: 2.1.16.6 :</b> الأسباب العامة للإعاقة وخصائص النمو والفروق الفردية.
<ul> <li>1. يشرح المبادئ الأساسية للقياس والتقييم والتشخيص في التربية الخاصة مثل (التعريفات, الأهـداف , المصطلحات وغيرها).</li> <li>2. يفرق بين الأدوات والمقاييس والاختبارات الرسمية وغير الرسمية المستخدمة في تشخيص وتقويم الطـلاب ذوي الإعاقـة والجهـات ذات العلاقـة بالتشـخيص.</li> <li>3. يحدد أعضاء فريق القياس والتقويم ودور كل منهم.</li> <li>4. يتقن طريقة جمع معلومات التقييم من مصادر متنوعة وتفسيرها بغرض اتخاذ القرارات التربويـة.</li> <li>5. يصف الممارسات المهنية والأخلاقية في التربية الخاصة.</li> </ul>	<b>المعيار:3.1.16.6:</b> أسس وأساليب القياس والتقييم والتشخيص في التربية الخاصة.

المؤشرات	المعيار
<ol> <li>يشرح المكونات الأساسية والاعتبارات التي يُبنى عليها البرنامج التربوي الفردي.</li> <li>يصف أدوار أعضاء فريق عمل البرنامج التربوي الفردي.</li> <li>يبني البرنامج التربوي الفردي بناء على نتائج تشخيص الطلاب وخصائصهم.</li> <li>يخطط لأنشطة التعلم في ضوء محتوى المنهج وغاياته.</li> <li>يصمم البرامج الفعالة التي توظف مصادر متنوعة بما في ذلك أدوات التقنية المساعدة.</li> </ol>	<b>المعيار: 4.1.16.6:</b> البرنامج التربوي الفردي وإجراءات تنفيذه.
<ol> <li>يبين مفهوم التدخل المبكر وأهميته ومبرراته.</li> <li>يُوضح اضطرابات الطفولة المبكرة (تأخر النمو والإعاقة).</li> <li>يصف مفهوم الوقاية من الإعاقة ومستوياتها وإجراءاتها.</li> <li>يحدد الفئات المستهدفة في التدخل المبكر وأسس تشخيصهم والجهات ذات العلاقة بتقديم خدمات التدخل المبكر.</li> <li>يشرح أساليب وبرامج وإستراتيجيات ونماذج التدخل المبكر لذوي الإعاقة.</li> <li>يحدد دور كل عضو في فريق العمل ببرامج التدخل المبكر.</li> </ol>	<b>المعيار: 5.1.16.6:</b> مفهوم التدخل المبكر والممارسات التطبيقية.
<ol> <li>يوضح مفهوم التعليم الشامل ومبادئه وتطبيقاته.</li> <li>يصف مفاهيم ومبادئ الوصول الشامل (UA).</li> <li>يشرح نظام الدعم المتعدد المستويات (MTSS) وإجراءات تنفيذه.</li> <li>يحدد احتياجات الطلاب من التقنية المساعدة.</li> <li>يستخدم طرقًا متنوعة للتكييفات والتعديلات الملائمة لكل فئة من فئات الإعاقة للوصول للمنهج العام.</li> <li>يبين دور المعلم المساعد في الفصل الدراسي.</li> </ol>	<b>المعيار: 6.1.16.6:</b> : مفهوم التعليم الشامل وتطبيقاته.
<ol> <li>يبين النظريات والأساليب والمبادئ الأساسية في تعديل السلوك وتطبيقاتها في البرامج السلوكية لـخوي الإعاقـة.</li> <li>يميز بين السلوك الإنساني السوي ومهارات السلوك التكيفي ومظاهر السلوك غير التكيفي.</li> <li>يشرح كيفية تطبيق الإجراءات المتعلقة بتشكيل السلوك المناسب للطلاب.</li> <li>يحدد أوضاع تعديل السلوك وفق حالات الطلاب المختلفة.</li> <li>يتقن مهارات إدارة وتنظيم الصف.</li> </ol>	<b>المعيار: 7.1.16.6:</b> برامج دعم السلوك الإيجابي (PBS).

المؤشرات المعتار 1. يشرح مفهوم الاستشارة والعمل الجماعي وفريق العمل. 2. يبين أساليب تقديم العمل الجماعي وفريق العمل. 3. يصمم الخطط التعليمية وفق الأدوار التدريسية المختلفة والمتنوعة في ضوء **المعيار: 8.1.16.6:** أدوار مبـدأ التدريـس التشــاركي. الاستشارة والعمل الجماعى وفريق 4. يشرح عناصر وأدوار العاملين في الاستشارة والعمل الجماعي وفريق العمل. العمل في التربية الخاصة. 5. يحدد الأدوار المناطة في التدريس التشاركي/ التعاوني. 7. يستخدم نماذج الاستشارة والعمل الجماعي وإستراتيجياتهما. 1. يطور ويوظف مهارات الحياة اليومية الاستقلالية والوظيفية المختلفة للطلاب ذوى الإعاقة بهدف إعدادهم للحياة الخاصة والعامة. 2. يصمم ويطبق خططًا من أجل تطوير القدرات والمهارات البدنية للطلاب ذوى الإعاقة الذين يحتاجون إلى رعاية بدنية خاصة، وتزويدهم بطرق العناية الطبية المعيار: 9.1.16.6: المهارات الذاتىة. الاستقلالية ويقدم البرامج 3. يستخدم الخطط التي تنمي المهارات الاستقلالية وتقرير المصير لدي الطلاب الانتقالية للطلاب ذوى الإعاقة. ذوى الإعاقـة. 4. يصف مفهوم الخدمات الانتقالية وخطوات تقديمها ومجالاتها. 5. يوظف المهارات المهنية في مواقف الحياة العملية. ه. يشرح دور التأهيل بأنواعه في خدمة الطلاب ذوى الإعاقة. 1. يستخدم التواصل الفعال مع الأسر فيما يخدم العملية التعليمية. 2. يصمم ويطبق الخطة التربوية الأسرية الفردية (IFSP). المعيار: 10.1.16.6: مفهوم يميز بين أنواع المشاركة الأسرية في العملية التعليمية. وأهمية الشراكة الأسرية في التربية 4. يعرف كيفية تشجيع مشاركة أولياء الأمور في دعم الطلاب ذوي الإعاقـة الخاصة. وإتاحة الغرص الكافية لهم لاكتساب المهارات اللازمة للاعتماد على الذات في المواقف المختلفة. يعرف التطور التاريخي للإعاقة البصرية. 2. يصف المصطلحات المستخدمة في الإعاقة البصرية. 3. يميز بين فئات الإعاقة البصرية. المعيار: 11.2.16.6: معرفة ببین أجزاء العین ووظائفها وعملیة الإبصار. المفاهيم الأساسية في الإعاقة يعدد أسباب الإعاقة البصرية. البصرية، وأسبابها، وخصائص ه. يعرف أمراض الإعاقة البصرية وسبل الوقاية منها. الطلاب ذوى الإعاقة البصرية. 7. يشرح تأثير الإعاقة البصرية على مراحل النمو وخصائص كل مرحلة في الجوانب المتعددة (النفسية والاجتماعية والسلوكية والأكاديمية والمعرفية والحركية واللغوية).

المؤشرات	المعيار
<ul> <li>1. يحدد مهام وأدوار أعضاء فريق التشخيص.</li> <li>2. يفهـم التقارير الطبيـة، والبيانـات متعـددة المصـادر المتعلقـة بالتشـخيص فـي الإعاقـة البصريـة.</li> <li>3. يستخدم المقاييس المناسبة في قياس حِدة البصر ومجال الرؤية.</li> <li>4. يحدد نوع الإعاقـة البصرية ودرجتها.</li> <li>5. يوضح حاجـة الطـلاب دوي الإعاقـة البصريـة لخدمات التربيـة الخاصـة المناسبـة في ضـوـء نتائـج التشـخيص كتحديـد أسـلوب التدريـس، والأدوات المسـاعدة المناسبـة لهـم.</li> <li>6. يبين الاحتياجات التعليمية المناسب احتياجات الطلاب دوي الإعاقـة البصريـة.</li> <li>7. يكيف وسائل التقويم لتناسب احتياجات الطلاب دوي الإعاقـة البصريـة.</li> </ul>	<b>المعيار: 12.2.16.6:</b> معرفة أساليب القياس والتشخيص للطلاب ذوي الإعاقة البصرية.
<ol> <li>يسمي الأجهـزة والأدوات والتقنيات المساعدة في تعليم القراءة والكتابـة بطريقـة برايـل أو الخـط العـادي المكبـر.</li> <li>يحدد الأدوات والأجهـزة الرياضية والترفيهية المناسبة لهم.</li> <li>يستخدم الأجهـزة والأدوات والتقنيات المساعدة في تعليم الرياضيات والعلـوم والمـواد الاجتماعيـة (كالأشـكال الهندسـية، المجسـمات، والخرائـط البـارزة).</li> <li>يوظـف أجهـزة برايـل الإلكترونيـة والبرامـج الناطقـة والمعينات البصريـة والتطبيقات الإلكترونيـة في التعليم.</li> </ol>	المعيار: 13.2.16.6: معرفة الأدوات والأجهزة والتقنيات المساعدة والتطبيقات الإلكترونية في تعليم الطلاب ذوي الإعاقة البصرية.
<ul> <li>1. يبين أساليب تنمية وتفعيل الحواس المتبقية كتنمية حاسة اللمس للقدرة على تمييز نقاط برايل.</li> <li>2. يحدد أدوات التهيئة المناسبة في القراءة والكتابة.</li> <li>3. يستخدم أنشطة للتهيئة للقراءة والكتابة كتدريب الطلاب على تمييز أسطح الأشياء الخشنة والناعمة.</li> </ul>	المعيار: 14.2.16.6: معرفة أنشطة التهيئة للقراءة والكتابة للطلاب ذوي الإعاقة البصرية.
<ul> <li>1. يقرأ حروفاً وكلماتٍ دون حركات التشكيل وعلامات الترقيم.</li> <li>2. يقرأ كلمات وجُملاً مكتوبةً بحركات التشكيل.</li> <li>3. يقرأ كلمات وجُملاً باستخدام الاختصارات البسيطة والمركبة.</li> <li>4. يقرأ الأرقام والعلامات (الحسابية والعلمية والحاسوبية).</li> <li>5. يكتب حروفاً وكلمات وجُملاً دون حركات التشكيل وعلامات الترقيم.</li> <li>6. يكتب كلمات وجُملاً باستخدام الاختصارات البسيطة والمركبة.</li> <li>7. يكتب الأرقام والعلامات (الحسابية والعلمية والحاسوبية).</li> </ul>	<b>المعيار: 15.2.16.6:</b> القراءة والكتابة بطريقة برايل.

المؤشرات	المعيار
<ul> <li>1. يصف دور الحواس المتبقية في تعلم فنيات التوجه والحركة.</li> <li>2. يصف العلاقة بين القدرات الجسمية والحسية وارتباطها بالبيئة المحيطة.</li> <li>3. يبين مهارات الحياة اليومية للطـلاب ذوي الإعاقـة البصريـة (كترتيـب الملابـس، واسـتخدام أدوات الاسـتحمام) .</li> <li>4. يشرح المخاطر المحتملة أثناء التدريب على فنيات التوجه والحركة.</li> <li>5. يعدد أساليب اكتشاف البيئات المألوفة وغير المألوفة (الداخلية والخارجية).</li> <li>6. يعدل البيئة الصفيـة لتمكين الطـلاب ذوي الإعاقـة البصريـة مـن التنقـل بسـهولـة واسـتقلالية.</li> <li>7. يبين الأدوات والأجهـزة المسـتخدمة في تعليم فنيات التوجه والحركـة والمهارات الحياتيـة.</li> <li>8. يصـف المهـارات الأساسـية فـي التوجـه والحركـة (كمهـارات الحمايـة العلويـة والسـفليـة، ومهـارة التبـع، ومهـارة البحـث عـن الأشـياء السـاقـطـة).</li> <li>9. يطبق مهـارات القائد المُبصر.</li> <li>10. يستخدم مهـارات استخدام العصا البيضاء.</li> </ul>	<b>المعيـــار: :16.2.16.6:</b> معرفــة فنيــات التوجــه والحركــة ومهــارات الحيــاة اليوميــة.
<ul> <li>1. يكيف المناهج التعليمية العامة وبيئات التعلم والوسائط التعليمية لتتناسب مع الطلاب ذوي الإعاقة البصرية.</li> <li>2. يستخدم إستراتيجيات وطرق التدريس المناسبة للطلاب ذوي الإعاقة البصرية.</li> <li>3. يشرح الطرق المختلفة لإدارة عملية تعليم الطلاب ذوي الإعاقة البصرية.</li> <li>4. يصف برامج التدخل المبكر المناسبة للأطفال ذوي الاعاقة البصرية.</li> <li>5. يبين أنواع الخدمات المساندة اللازمة للطلاب ذوي الإعاقة البصرية وكيفية تضمينها في برامجهم التربوية الفردية.</li> <li>6. يحدد برامج الانتقال المناسبة للطلاب ذوي الإعاقة البصرية كالبرامج المهنية أو الأكاديمية.</li> <li>7. يصمم أنشطة تدريبية خاصة بالمهارات التعويضية (كالمهارات اللمسية والسمعية والبصرية).</li> </ul>	<b>المعيار: :17.2.16.6:</b> معرفة أساليب تدريس وتصميم برامج تعليم الطلاب ذوي الإعاقة البصرية.
1. يطبق أساليب تعزيز مهارات الاستعداد للتعلم. 2. يستخدم أساليب تعزيز المهارات التعويضية. 3. يستخدم أساليب تعزيز مهارات التواصل. 4. يوظف أساليب تعزيز تعديل السلوك النمَطي.	المعيــار: :18.2.16.6: معرفــة أســاليب تعزيــز التعلـم، ومهــارات التواصــل للطــلاب خوي الإــعاقــة البصريــة.

المؤشرات المعيار 1. يعدد أسس تقويم الطلاب ذوى الإعاقة البصرية. المعيار: :19.2.16.6: التطبيق 2. يستخدم أساليب متنوعة في تقويم الطلاب ذوي الإعاقة البصرية. لأساليب التقويم المناسبة للطلاب 3. يوظف نتائج التقويم في تطوير عمليتي التعليم والتعلم للطلاب ذوي الإعاقة ذوى الإعاقـة البصريـة. البصرية. 1. يعرف إستراتيجيات التعاون مع فريق العمل التعليمي خلال المراحل الدراسية المختلفة. 2. يصنف أدوار أعضاء فريق العمل في دمج الطلاب ذوي الإعاقة البصرية. يتعاون مع أعضاء فريق العمل في تكييف المناهج للطلاب ذوى الإعاقة المعيـار: :20.2.16.6 معرفـة البصريـة. إستراتيجيات التعاون مع فريق 4. يساعد أعضاء فريق العمل في تعديل البيئة التعليمية للطلاب ذوي الإعاقـة العمـل (كأوليـاء الأمـور، معلـم البصريـة. التعليم العام، المدير، المرشــد 5. يشرك فريق العمل في عملية تقويم تعلم الطلاب ذوى الإعاقة البصرية. الطلابي، الأخصائي النفسي). ه. يشارك فريق العمل في تصميم برامج التدخل المبكر للطلاب ذوي الإعاقة البصريـة. 7. يبين دوره في العمل مع مقدمي الخدمات المساندة للطلاب ذوي الإعاقـة البصريـة.

